



1. 5,71 5,321 51,1

Yukarıdaki ondalık gösterimlerin eşiti aşağıdakilerden hangisi değildir?

- A) $5\frac{71}{100}$ B) $5\frac{321}{100}$
C) $\frac{511}{10}$ D) $51\frac{1}{10}$

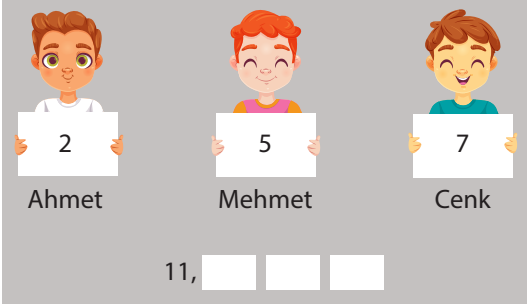
2. $A = \frac{321}{1000}$, $B = \frac{11}{10}$, $C = \frac{99}{100}$, $D = \frac{12}{100}$

Yukarıdaki kesirlerin ondalık gösterimlerinde hangisinin tam kısmı daha büyüktür?

- A) A B) B C) C D) D

3. Aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisi diğerlerinden farklı bir kesre eşittir?

- A) 4,7 B) 4,70 C) 4,700 D) 4,070

4. 

Ahmet Mehmet Cenk

11,

Ahmet, Mehmet ve Cenk ellerinde tuttıkları kartonları önlerinde bulunan kutulara Ahmet yüzde birler basamağına, Mehmet binde birler basamağına ve Cenk onda birler basamağına olmak üzere kutucuklara doğru şekilde yerleştirdiklerinde elde edilen gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 11,527 B) 11,752
C) 11,725 D) 11,257

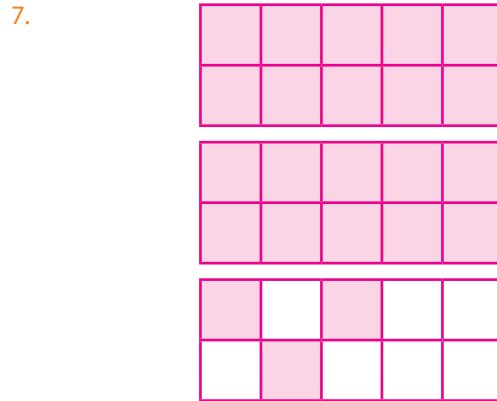
5. I. 13,151
II. 27,272
III. 18,711
IV. 40,875

Yukarıdaki ondalık gösterimlerden kaç tanesinde yüzde birler basamağındaki rakam 5 veya daha büyüktür?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

6. Aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisinde onda birler basamağında 1, binde birler basamağında 7 rakamı vardır?

- A) 2,17 B) 2,71 C) 2,107 D) 2,701



Yukarıda modellenen kesre eşit olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,3 B) 2,03 C) 3,2 D) 3,02

8. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A) $2\frac{1}{5} = 2,22$ B) $3\frac{6}{15} = 3,4$
C) $1\frac{3}{4} = 3,14$ D) $2\frac{12}{25} = 2,12$



9. • $\frac{3}{10} = 0,3$ 4
 • $\frac{31}{10} = 0,31$ 4
 • $\frac{13}{1000} = 0,13$ 4
 • $\frac{41}{100} = 0,41$ 4

Yukarıda ondalık gösterimler doğru ve yandaki kutucuğa tik "✓", yanlış ise çarpı "X" işareti koyuluyor.

Bu işlem doğru şekilde yapılıncı kutuların görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

- A)

✓
X
✓
X

 B)

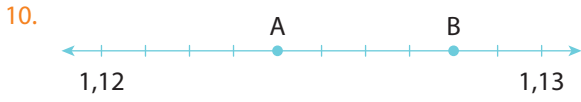
X
✓
✓
X

 C)

✓
X
X
X

 D)

✓
X
X
✓



Yukarıdaki sayı doğrusunda belirlenen A ve B noktalarının ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- | | A | B |
|----|-------|-------|
| A) | 1,123 | 1,128 |
| B) | 1,123 | 1,127 |
| C) | 1,124 | 1,128 |
| D) | 1,124 | 1,127 |

11. **Aşağıdakilerden hangisi 12,144 ile 12,1 arasında değildir?**

- A) 12,12 B) 12,133
C) 12,2 D) 12,141

12.



$3,745 > 3,a45$

Ali: a "3" olabilir.

Ayşe: a "4" olamaz.

Furkan: a "5" olabilir.

Naci: a "7" olamaz.

Öğretmenlerinin yazdığı ifade için Ali, Ayşe, Furkan ve Naci yukarıdaki ifadeleri kullanmıştır.

Buna göre kaç tanesi doğru bir ifade kullanmıştır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

13-16. soruları aşağıda verilen bilgiye göre cevaplayınız.



	Protein	Karbonhidrat	Enerji
Sabah	47,3 gr	64,13 gr	400,7 j
Öğle	54,45 gr	71,4 gr	540,4 j
Akşam	31,44 gr	22,2 gr	351,1 j

Sağlıklı beslenmeye karar veren Burak diyetisyeninden günlük alması gereken protein ve karbonhidrat miktarlarını gösteren bir çizelge almıştır. Ayrıca çizelgede bu protein ve karbonhidratların kaç j olduğu da belirtilmiştir.

13. **Burak'ın sabah ve öğlen toplam kaç gr protein alması gerekir?**

- A) 100,65 B) 100,75
C) 101,65 D) 101,75

14. **Burak'ın tüm gün boyunca alması gereken karbonhidrat kaç gr'dır?**

- A) 155,75 B) 156,73
C) 157,73 D) 157,75

15. **Burak bütün gün boyunca alması gereken enerjiden kaç j daha fazla alırsa toplam 1500 j almış olur?**

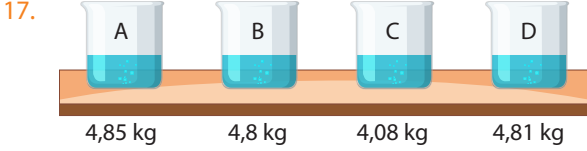
- A) 207,8 B) 208,8
C) 307,8 D) 308,8



16. Burak'ın arkadaşı Kübra da aynı diyetisyene gidiyor ve diyetisyen Kübra'ya tüm gün boyunca alması gereken protein miktarını toplam 111,12 gr olarak yazıyor.

Buna göre Burak'ın günlük alması gereken protein miktarı Kübra'dan kaç gr fazladır?

- A) 12,07 B) 18,08
C) 20,07 D) 22,07



Yukarıdaki dört kaptaki sıvı miktarları gösterilmiştir.

Bu sıvıların kütlelerinin büyükten küçüğe sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $A > B > C > D$ B) $A > D > B > C$
C) $A > C > B > D$ D) $C > D > B > A$

- 18.

	A Petrol İstasyonu	B Petrol İstasyonu	C Petrol İstasyonu
LPG	3,45	3,49	4,01
Benzin	5,65	5,69	5,77
Dizel	4,08	4,18	4,005

Yukarıdaki tabloda üç petrol istasyonundaki yakıt fiyatları ₺ cinsinden verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?

- A) En ucuz benzin B istasyonundadır.
B) En pahalı dizel C istasyonundadır.
C) En ucuz LPG A istasyonundadır.
D) B istasyonunda en ucuz yakıt dizeldir.

19. $1 \text{ ₺} = 100 \text{ kuruş}$

Utku'nun kumbarasında bulunan madeni paralarının sayısı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Madeni Para			
Sayısı	10	11	5

Tablo: Madeni Para Sayıları

Buna göre Utku'nun kumbarasında bulunan toplam paranın ₺ cinsinden ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 16,75 B) 16,5 C) 16,25 D) 15,75

20. Aşağıda bazı balık türlerinin yasal avlanma boyları verilmiştir.



Hamsi: 8 cm



İstavrit: 10 cm



Lüfer: 18 cm



Palamut: 20 cm

Mert deniz kenarında balık avlarken her bir balık türünden en az birer tane olmak üzere toplam 5 tane balık avlamıştır. Mert bu beş balıktan birinin yasal avlanma boyunun altında olduğunu görünce denize geri bırakmıştır.

Avlanan 5 balığın toplam boy uzunluğu 75,2 cm olduğuna göre, denize geri bıraktığı balık ve boyu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Lüfer – 19,2
B) İstavrit – 17,2
C) Lüfer – 17,6
D) Palamut – 19,2

21. Bir okulun basketbol takımındaki en uzun boylu öğrenci Kerem, en kısa boylu öğrenci Arif'tir.



Arif
Boy: 1,57

Kerem
Boy: 1,66

Bu takıma yeni katılan Ahmet, Bekir ve Osman takımın boy sıralamasının değişmesine yol açmış ve bu durumda en uzun boylu öğrenci değişmezken en kısa boylu öğrenci değişmiştir.

Buna göre Ahmet, Bekir ve Osman'ın metre cinsinden boyları aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	Ahmet	Bekir	Osman
A)	1,64	1,60	1,58
B)	1,65	1,56	1,60
C)	1,64	1,61	1,60
D)	1,65	1,59	1,58



ONDALIK GÖSTERİM									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	D	C	C	C	A	B	D	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	C	D	C	A	D	B	C	A	D
21									
B									